Index of Claims	Application No.
	10/813,089
	Examiner
. 1881,81 (1811 BB181 18181 11888 1111)	Arthur A Smith

Application No. Applicant(s) PAN ET AL. Art Unit

/	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected		
_	Interference	C)

A	Appeal
0	Objected

2851

		Ц					J		Ч	1	
Cla	, ine	Date								7	
_ Cla	11111	-	ı —	1		Jai	<u> </u>	_	Г.	1	ł
_	ıal	4		1					ļ		l
Final	Original	12/9/04	ĺ				ŀ		[l	l
ш	ō	2			1				ĺ	l	l
		 	┞		⊢	⊢	_	-	├	┢	ł
	1	Ÿ	_	-	├		-		<u> </u>	⊢	1
		Y	_	 	├	-	_			⊢	1
_	1 2 3 4 5 6	1 V	-	-	├	-	\vdash		⊢	⊢	1
	4	, V		H	⊢	-	┝	-	⊢	\vdash	1
	2	1	⊢	-	╌	-	├	├	-	├	ł
	7	1	├	⊢	├	├	┝	-	┢		ł
		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	├	-	├		\vdash		-	┨
	8	1	⊢	⊢	-	\vdash	┢	┢	┢	 	1
	10	1	┢	┝	┢	-	-				1
	11	7 7	-	-	 	 	-	 - 	\vdash		1.
	12	Ì	 	-	\vdash		H	-		\vdash	1
	13	Ì	\vdash	-	\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash	1
	13 14 15	7777	Г	\vdash	\vdash	\vdash	┪	1	 	\vdash	1
-	15	Ì	\vdash	-			Н	Н	T	T	1
	16	1		┢┈	<u> </u>	┢	┢	Н		T	1
	16 17	1	\vdash	\vdash	\vdash		Н	┢	Н		1
	18	Ė	_	-	_	-	\vdash	T	T		1.
	19			Г	\vdash		Н		H		1
	19 20 21 22							<u> </u>			
	21			_	_	П	Г				1
	22			\vdash	\vdash	\vdash	Т			Т	1
	23 24 25					Г	Г				
	24				Г	Γ					1
	25										
	26										
	27 28 29										
	28		_	_				匚	_	L	
	29		_			_	乚	_	_		
	30		_	_	_	_	L	_	_	<u>_</u>	ŀ
<u> </u>	30 31 32	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	
<u> </u>	32	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	_	<u> </u>	_	1
	33	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_	├-	<u> </u>	1
	34	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	1
	35		<u> </u>	<u> </u>		-		-	-	<u> </u>	1
	36	\vdash	\vdash	-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	├	-	-
	37	_	\vdash		<u> </u>	-		-	-		ł
	38 39	\vdash	-		├	┝		├	⊢	\vdash	l
-	40	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	-	⊢	\vdash	1
\vdash	41	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	1
\vdash	42	Н	\vdash	<u> </u>	-	-	\vdash	\vdash	├-	\vdash	1
\vdash	43	Н	\vdash	 		\vdash	-	├		\vdash	1
\vdash	44	Н	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		l
$\vdash \vdash \vdash$	45	Н	H-	H	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1
\vdash	46	Н	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	l
	47	Н	Н	-	\vdash	\vdash	-	\vdash			
	48	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	Η-	\vdash	
	49		\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	
\vdash	49	-	\vdash	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	1

									_														_
Cla	im				ı	Dat	е].	Cla	im		_		(Date	е				
Ť		\vdash	I	Г	Г	Г			Γ		1											Г	1
5	a	8	1			1						<u>_</u>	Original										1
5	igi	12/9/04	1							1		Final	igi									ĺ	١
-	Original	2					1		Ì	1		ш	ō								1		1
_		L.	L	<u> </u>	\perp	_		_	<u> </u>	<u> </u>							_			_		╙	1
	1	1			L	_				_			51				_					L	1
	2	1		}					<u> </u>				52								\Box	L	1
	3	1		I -					Γ				53									_	
	4	1		П					П	П			54										1
		1					Т		T	T	1		55									Г	1
_	5 6	1	\vdash	-	_	1	┢		t	f	i		56						_			Г	1
_	7	1	┢	\vdash	\vdash	-	-	┢	┢	\vdash	ł		57		_	_	_	_		\vdash		┢	1
_	8	1	┢	⊢	-	┢╌		┢	╁╾	╁	1		58	\vdash		-				-	H	┢	ł
_	-	1	⊢	⊢	 	┝	⊢	⊢	├	├	4			Н	_	┝	_		┝	-	Н	\vdash	ł
_	9		<u> </u>	├_	_	-		⊢	┝	-	1		59	-	_	H	_	_		-	-	H	1
	10	٧		_	_	_	_	_	_				60	-	_					_	_	L	1
	11	1			_		_	乚	<u> </u>	_	ľ		61			_				Ш	ш	ᆫ	1
	12	٧		_			L	Ľ	L	\perp			62	Ш		<u></u>					Ш	_	ŀ
	13	1				Ĺ	L			L			63					$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$				L	J
	14	1						Γ]		64										1
_	15	1	Г				Г		T	\vdash	-		65										1
	16	1		一		\vdash				\vdash	1		66			_				П		\vdash	1
-	17	1	H	┝	\vdash	-	⊢	╢	┢	\vdash			67		_	-				H		H	ŀ
-	18	<u> </u>	-		-	-	⊢	⊢	┢	<u> </u>			68		-	\vdash			H		-	\vdash	ł.
	10	\vdash	_	-	-	-	⊢	├-	⊢	-	'			-	_	-		-	-	\vdash	\vdash	-	ł
_	19			_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	-			69	-		_			-	Ш	\vdash	_	ł
_	20				_	<u> </u>	L	L	╙	_			70			_			_	Ш	ļ	_	ŀ
	21		L		<u>_</u>	L	_	_	L				71			_		L_	_	Ш	ш	L	ļ
	22			L_									72						L	Ш			l
	23					Γ	Г				4		73]
	24					Г			Г		13		74										1
	25			Т				Г	\vdash				75										١,
	26					\vdash	T	一	_	\vdash	- ;		76					\vdash		П		$\overline{}$	1
-	27				-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash			77	\neg				-	 	Н	П		1
-	28	-	_	⊢	-	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash			78				_	┝	┝	Н	\vdash	-	ł
-	20		-	<u> </u>		-	-	⊢	⊢	├—			70	-	_		_	⊢	⊢	Н	$\vdash\vdash$	\vdash	1
_	29		_	_	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	├			79	-			_	<u> </u>	-		Ш		ŀ
_	30			<u> </u>	_	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>			80				_	<u> </u>		Ш	\square	_	l
	31		_	_	L	L	_	_					81				_	_	_	Ш	Ш	<u>_</u>	Į
	32				L	L	L	L	L				82										ľ
П	33								L	Ĺ			83									L	
	34												84					П	Г	П	П		1
	35									Г			85	\neg						П	П		1
\dashv	36			\vdash	М				T				86	\dashv			П	\vdash	_	П	П	\vdash	1
+	37						 		1	-	*		87	\dashv	-		\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	1
-	38		_	-	\vdash	\vdash		-	 				88				\vdash	-	├─	$\vdash\vdash$	\vdash	 	1
-		<u> </u>	-	-	Н	⊢		├	 	\vdash				\dashv		\vdash	\vdash	\vdash		Н	\vdash	 	ŀ
_	39	_	_		Ь	<u> </u>		├-	-	_			89	\dashv	_		\vdash	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	1
_	40			\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	_			90	_	_	L.,	\vdash	_	_	Ш	\square	<u> </u>	1
	41			oxdot			<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	_			91	\Box				L		Ш	Ш	L_	l
	42				آـــا		L	L_	L				92										1
٦	43												93										ĺ
\neg	44												94							П			١
\dashv	45	\exists			М	\vdash	\vdash		Т				95	\dashv		\neg		Т		\Box		$\overline{}$	١
-	46	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			96	-	-	\vdash		\vdash	_	\vdash	\vdash		1
\dashv	47	-		-	Н,	\vdash	 —	\vdash	-				97	-		\vdash		\vdash		Н	Н		1
-		\dashv		\vdash		 	\vdash	\vdash						\dashv				<u> </u>		\vdash	Н		ŀ
4	48	_	_	-		<u> </u>	_	<u> </u>		_			98		-			<u> </u>		\vdash	Н	<u> </u>	1
_	49			Щ			_	<u> </u>					99	_	_			<u> </u>		Ш	Ш	<u> </u>	1
\perp	50					L			L	L			100					_				ட்	1
						_																	

CI	aim	Date									
- 010		-		_	т-	I	<u> </u>	Г	T		
Final	Original										
	101 102										
	102	_	ļ	_	_	<u> </u>	_				
	103	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	_	_		-		
	104 105	-	\vdash	├	⊢	⊢					
	105	├		⊢	-	┢	-	-		Н	
	106 107	┢	-	┢	-	-	_	-	\vdash		
	108		_	 				-			
	109 110 111										
	110										
	111	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	112 113	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>			_	Н	
<u> </u>	113	_	l-	<u> </u>	-	_			<u> </u>	\vdash	
-	114 115		-	┝	-	-			┝	\vdash	
-	116	-	\vdash	-	-	_	-		\vdash	\vdash	
	117	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		_	_	\vdash		
	117 118	Н	\vdash							П	
	119										
	120										
	121										
	122		<u> </u>	<u> </u>	,			_	<u> </u>	LЦ	
	123	_			<u> </u>		_	⊢	_		
	124		\vdash	-	-		-	\vdash	⊢	Н	
	126	\vdash	<u> </u>	┢一			┝	\vdash		Н	
	127		_	 				H	Н	Н	
	128							Г			
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129										
	130										
	131 132		_				<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	
	132			_		_	_	_	L	Ш	
\vdash	133	_	_	 	<u> </u>	⊢	-	-	-	Н	
	134 135		_	\vdash	-	\vdash		-	 		
	136	\vdash		\vdash	\vdash	┢─	Н		-	Н	
	137		-						┢		
	137 138									·	
	139										
	140				L			L			
	141			_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Щ	
	142		_	_			L	ļ	_	Н	
-	143 144		_	-	_	-	-	_	<u> </u>	\vdash	
-	145			\vdash	-	-	-	_	-	\dashv	
	146	Н		Н	\vdash	H	-		_	\vdash	
	147			Т			Т			Н	
	148										
	149		- 1								
	150										